



**Soluciones en
hule con
responsabilidad.**

JUNTAS DE COMPRESIÓN para puentes

mageba
Switzerland www.mageba.ch



Juntas de Compresión para puentes

Perfil de dilatación para uso en puentes, rampas, plataformas de estacionamiento, pisos industriales, etc. Puede acomodar cargas y también ser instalado en curvas y gradientes.

Diseñado para compensar los movimientos de expansión de hasta 65 mm y para sellar juntas y vacíos. Se instala con adhesivos para absorber los movimientos longitudinales, laterales y verticales de la estructura. También es resistente a combustibles y lubricantes, la radiación UV y el ozono.

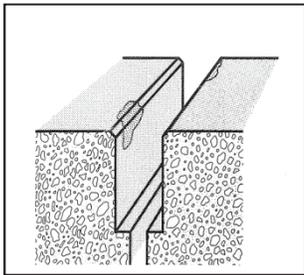
www.ElastecHC.com

TIPOS, DIMENSIONES Y LÍMITES DE EXPANSIÓN

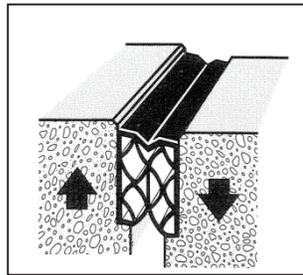
B_1 = Conjunto mínimo necesario para instalar el sello. (dependiendo de la temperatura)
 H_1 = Conjunto de profundidad mínimo necesario para su correcto funcionamiento.

Nombre del producto:	Dimensiones del perfil			Espacio Instalación típico	Capacidad de movimiento	Brecha conjunta		Dimensiones mínimas en instalación		Longitud típica de puente
	Grosor B	Altura H	Longitud L			min	max	B_1	H_1	
	[mm]	[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	
COMPRESS A 25-20	46	37	30	30	20	20	40	25	50	12-18
COMPRESS A 45-30	68	70	20	45	30	30	60	45	85	22-35

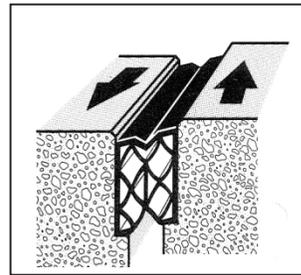
MOVIMIENTOS Y FUERZAS



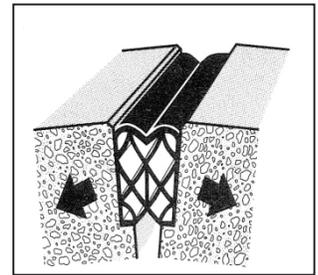
Corte con disco la junta de concreto y repare las áreas quebradas.



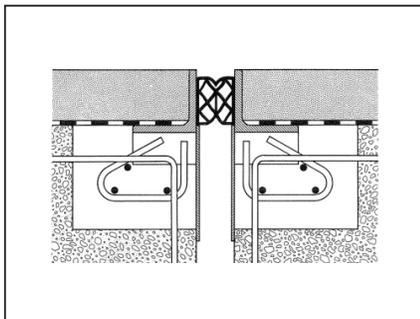
Facilitación de movimientos verticales.



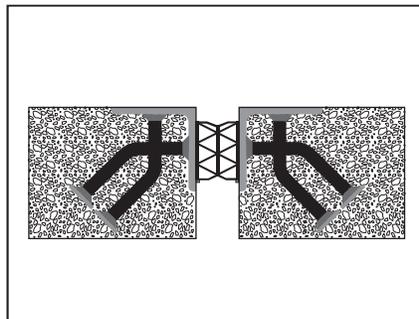
Facilitación de movimientos horizontales (paralelo a la junta).



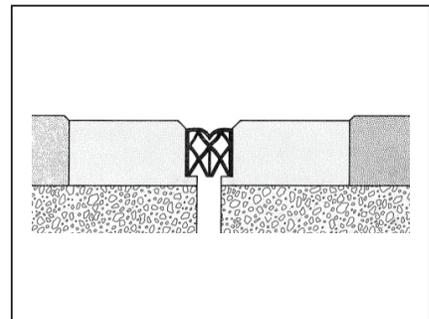
Facilitación de torsión a movimientos en los lados de las juntas.



Bordes de construcción en superficies de carreteras con profundidad máxima de hasta aproximadamente los 7cm.



Protector de cabezales HC en acero ASTM A-36 galvanizado en secciones de 3, 4 y 5 metros.



Polímero borde de concreto para construcción (e.g. utilizando ROBO@FLEX) para sustituir las juntas de superficie de la carretera.

Para más información sobre juntas de compresión de calidad mundial, contáctenos:



Teléfonos

(506) 4001-9191

Correo

Apdo. 594-1000 Costa Rica

E-mail

info@ElastecHC.com

Web

www.ElastecHC.com



info@ElastecHC.com